



































Windows 10 - Tastenkürzel

Kopieren, Einfügen und andere allgemeine Tastaturkürzelbefehle	
STRG + X	Ausgewähltes Element ausschneiden.
STRG + C (oder STRG + EINGFG)	Ausgewähltes Element kopieren.
STRG + V (oder UMSCHALT + EINGFG)	Ausgewähltes Element einfügen.
STRG + Z	Aktion rückgängig machen.
ALT + TAB	Zwischen geöffneten Apps wechseln.
ALT + F4	Aktives Element schließen oder aktive App beenden.
Win  + L	PC sperren.
Win  + D	Desktop anzeigen und ausblenden.
F2	Ausgewähltes Element umbenennen.
F3	Nach einer Datei oder einem Ordner im Datei-Explorer suchen.
F4	Adressleiste im Datei-Explorer anzeigen.
F5	Aktives Fenster aktualisieren.
F6	Zwischen Bildelementen in einem Fenster oder auf dem Desktop umschalten.
F10	Menüleiste in der aktiven App aktivieren.
ALT + F8	Ihr Kennwort auf dem Anmeldebildschirm anzeigen.
ALT + ESC	Zwischen Elementen in der Reihenfolge, in der sie geöffnet wurden, umschalten.
ALT + Buchstabe	Befehl für unterstrichenen Buchstaben ausführen.
ALT + EINGABETASTE	Eigenschaften für das ausgewählte Element anzeigen.
ALT + LEER	Kontextmenü für das aktive Fenster öffnen.
ALT + NACH-LINKS	Zurück.
ALT + NACH-RECHTS	Weiter.
ALT + BILD-AUF	Um einen Bildschirm nach oben wechseln.
ALT + BILD-AB	Um einen Bildschirm nach unten wechseln.
STRG + F4	Aktives Dokument schließen (in Apps im Vollbildmodus, bei denen mehrere Dokumente gleichzeitig geöffnet sein können).
STRG + A	Alle Elemente in einem Dokument oder Fenster auswählen.
STRG + D (oder ENTF)	Ausgewähltes Element löschen und in den Papierkorb verschieben.
STRG + R (oder F5)	Aktives Fenster aktualisieren.
STRG + Y	Aktion wiederholen.
STRG + NACH-RECHTS	Cursor an den Anfang des nächsten Worts verschieben.
STRG + NACH-LINKS	Cursor an den Anfang des vorherigen Worts verschieben.
STRG + NACH-UNTEN	Cursor an den Anfang des nächsten Absatzes verschieben.
STRG + NACH-OBEN	Cursor an den Anfang des vorherigen Absatzes verschieben.
STRG + ALT + TAB	Zwischen allen geöffneten Apps mithilfe der Pfeiltasten umschalten.
ALT + UMSCHALT + Pfeiltasten	Eine im Startmenü hervorgehobene Gruppe oder Kachel in die angegebene Richtung verschieben.
STRG + UMSCHALT + Pfeiltasten	Eine im Startmenü hervorgehobene Kachel in eine andere Kachel verschieben, um einen Ordner zu erstellen.
STRG + Pfeiltasten	Größe des geöffneten Startmenüs skalieren.
STRG + Pfeiltaste + LEER	Mehrere einzelne Elemente in einem Fenster oder auf dem Desktop auswählen.
STRG + UMSCHALT mit einer Pfeiltaste	Textblock markieren.
STRG + ESC	Menü „Start“ öffnen.
STRG + UMSCHALT + ESC	Task-Manager öffnen.
STRG + UMSCHALT	Tastaturlayout wechseln (wenn mehrere Tastaturlayouts verfügbar sind).
STRG + LEER	Eingabemethoden-Editor für Chinesisch aktivieren bzw. deaktivieren.
UMSCHALT + F10	Kontextmenü für das ausgewählte Element anzeigen.
UMSCHALT mit einer Pfeiltaste	Mehrere Elemente in einem Fenster oder auf dem Desktop bzw. Text in einem Dokument auswählen.

UMSCHALT + ENTF	Ausgewähltes Element ohne vorheriges Verschieben in den Papierkorb löschen.
NACH-RECHTS	Nächstes Menü rechts des aktuellen Menüs oder Untermenüs öffnen.
NACH-LINKS	Nächstes Menü links des aktuellen Menüs öffnen oder Untermenü schließen.
ESC	Aktuelle Aufgabe anhalten oder beenden.
DRUCK	Erstellt ein Bildschirmfoto des ganzen Bildschirms und kopiert es in die Zwischenablage. Hinweis: Sie können diese Verknüpfung ändern, sodass auch der Bildschirmausschnitt geöffnet wird, mit dem Sie Ihren Screenshot bearbeiten können. Wählen Sie Start > Einstellungen > Erleichterte Bedienung > Tastatur aus, und aktivieren Sie dann die Umschaltfunktion unter Funktionsweise der Druck-Taste. Verwenden der Druck-Taste zum Öffnen der Funktion für Bildschirmausschnitte
Tastaturkürzelbefehle mit Taste Win 	
Win 	Startmenü öffnen oder schließen.
Win  + A	Info-Center öffnen.
Win  + B	Fokus auf den Infobereich festlegen.
Win  + C	Cortana im Spracherkennungsmodus öffnen. Anmerkungen: Dieser Kurzbefehl ist standardmäßig deaktiviert. Um ihn zu aktivieren, wählen Sie Start > Einstellungen > Cortana aus, und aktivieren Sie die Umschaltfläche unter Cortana meine Befehle beachten lassen, wenn ich die Win  + C drücke. Cortana ist nur in bestimmten Ländern/Regionen verfügbar. Einige Features von Cortana stehen möglicherweise nicht überall zur Verfügung. Ist Cortana nicht verfügbar oder deaktiviert, können Sie weiterhin die normale Suche verwenden.
Win  + UMSCHALT + C	Charms-Menü öffnen.
Win  + D	Desktop anzeigen und ausblenden.
Win  + Alt + D	Datum und Uhrzeit auf dem Desktop anzeigen und ausblenden.
Win  + E	Öffnen Sie den Datei-Explorer.
Win  + F	Feedback-Hub öffnen und Screenshot erstellen.
Win  + G	Spieleleiste bei geöffnetem Spiel öffnen.
Win  + H	Diktat beginnen.
Win  + I	Öffnen Sie die Einstellungen.
Win  + J	Fokus auf einen Windows-Tipp richten, falls verfügbar. Wenn ein Windows-Tipp angezeigt wird, richten Sie den Fokus auf den Tipp. Durch erneutes Drücken des Tastaturkürzelbefehls wird der Fokus auf das Bildelement gelegt, mit dem der Windows-Tipp verknüpft ist.
Win  + K	Schnelle Aktion „Verbinden“ öffnen.
Win  + L	PC sperren oder Konto wechseln.
Win  + M	Alle Fenster minimieren.
Win  + O	Geräteausrichtung sperren.
Win  + P	Anzeigemodus für Präsentation auswählen.
Win  + STRG + Q	Remotehilfe öffnen.
Win  + R	Dialogfeld Ausführen öffnen.
Win  + S	Suche öffnen.
Win  + UMSCHALT + S	Einen Screenshot eines Teils des Bildschirms aufnehmen.
Win  + T	Zwischen Apps auf der Taskleiste umschalten.
Win  + U	Center für erleichterte Bedienung öffnen.
Win  + V	Zwischenablage öffnen. Hinweis: Wählen Sie zum Aktivieren dieser Verknüpfung Start > Einstellungen > System > Zwischenablage aus und aktivieren Sie dann die Umschaltfunktion unter Zwischenablageverlauf.
Win  + UMSCHALT + V	Zwischen Benachrichtigungen wechseln.
Win  + X	Menü Direktlink öffnen.
Win  + Y	Eingabe zwischen Windows Mixed Reality und Desktop wechseln.
Win  + Z	Verfügbare Befehle einer App im Vollbildmodus anzeigen.
Win  + Punkt (.) oder Semikolon (;)	Emoji-Bereich öffnen.
Win  + Komma (,)	Vorübergehende Vorschau des Desktops anzeigen.
Win  + PAUSE	Dialogfeld Systemeigenschaften anzeigen.



Win + STRG + F	In einem Netzwerk nach PCs suchen.
Win + UMSCHALT + M	Minimierte Fenster auf dem Desktop wiederherstellen.
Win + Zahl	Desktop öffnen und App starten, die an der durch die Zahl angegebenen Position an die Taskleiste angeheftet ist. Wenn die App bereits ausgeführt wird, zu dieser App wechseln.
Win + UMSCHALT + Zahl	Desktop öffnen und neue Instanz der App starten, die an der durch die Zahl angegebenen Position an die Taskleiste angeheftet ist.
Win + STRG + Zahl	Desktop öffnen und zum letzten aktiven Fenster der App wechseln, die an der durch die Zahl angegebenen Position an die Taskleiste angeheftet ist.
Win + ALT + Zahl	Desktop öffnen und Sprungliste für die App öffnen, die an der durch die Zahl angegebenen Position an die Taskleiste angeheftet ist.
Win + STRG + UMSCHALT + Zahl	Als Administrator den Desktop und eine neue Instanz der App öffnen, die sich an der angegebenen Position auf der Taskleiste befindet.
Win + TAB	Aktive Anwendungen öffnen.
Win + NACH-OBEN	Fenster maximieren.
Win + NACH-UNTEN	Aktuellen App vom Bildschirm entfernen oder Desktopfenster minimieren.
Win + NACH-LINKS	App oder Desktopfenster auf der linken Seite des Bildschirms maximieren.
Win + NACH-RECHTS	App oder Desktopfenster auf der rechten Seite des Bildschirms maximieren.
Win + POS1	Alle Fenster außer dem aktiven Desktopfenster minimieren (beim zweiten Tastenschlag werden alle Fenster wiederhergestellt).
Win + UMSCHALT + NACH-OBEN	Desktopfenster bis zum oberen und unteren Bildschirmrand vergrößern.
Win + UMSCHALT + NACH-UNTEN	Aktives Desktopfenster vertikal bei unveränderter Breite wiederherstellen/minimieren.
Win + UMSCHALT + NACH-LINKS oder NACH-RECHTS	App oder Fenster auf dem Desktop von einem Monitor auf einen anderen verschieben.
Win + LEER	Eingabesprache und Tastaturlayout wechseln.
Win + STRG + LEER	Zu einer zuvor ausgewählten Eingabe wechseln.
Win + STRG + EINGABETASTE	Sprachausgabe einschalten.
Win + Pluszeichen (+)	Bildschirmhülle öffnen.
Win + Schrägstrich (/)	IME-Zurückwandlung beginnen.
Win + STRG + V	Schulterkopierer öffnen.
Win + STRG + UMSCHALT + B	PC mit einem leeren oder schwarzen Bildschirm aktivieren

Tastaturkurzbefehle für die Eingabeaufforderung

STRG + C (oder STRG + EINFÜG)	Ausgewählten Text kopieren.
STRG + V (oder UMSCHALT + EINFÜG)	Ausgewählten Text einfügen.
STRG + M	In den Markierungsmodus wechseln.
ALT + Auswahl Taste	Auswahl im Blockmodus beginnen.
Pfeiltasten	Cursor in die angegebene Richtung verschieben.
BILD-AUF-TASTE	Cursor um eine Seite nach oben bewegen.
BILD-AB-TASTE	Cursor um eine Seite nach unten bewegen.
STRG + POS1 (Markierungsmodus)	Cursor an den Anfang des Puffers verschieben.
STRG + ENDE (Markierungsmodus)	Cursor an das Ende des Puffers verschieben.
STRG + NACH-OBEN	Im Ausgabeverlauf eine Zeile nach oben bewegen.
STRG + NACH-UNTEN	Im Ausgabeverlauf eine Zeile nach unten bewegen.
STRG + POS1 (Verlaufnavigation)	Wenn die Befehlszeile leer ist, Anzeigebereich an den Anfang des Puffers verschieben. Andernfalls sämtliche Zeichen löschen, die sich in der Befehlszeile links vom Cursor befinden.
STRG + ENDE (Verlaufnavigation)	Wenn die Befehlszeile leer ist, Anzeigebereich in die Befehlszeile verschieben. Andernfalls sämtliche Zeichen löschen, die sich in der Befehlszeile rechts vom Cursor befinden.

Tastaturkurzbefehle in Dialogfeldern

F4	Elemente in der aktiven Liste anzeigen.
STRG + TAB	Durch Registerkarten vorwärts navigieren.
STRG + UMSCHALT + TAB	Durch Registerkarten rückwärts navigieren.

STRG + Zahl (Zahl 1-9)	Zur nten Registerkarte wechseln.
TAB	Durch Optionen vorwärts navigieren.
UMSCHALT + TAB	Durch Optionen rückwärts navigieren.
ALT + Buchstabe	Befehl ausführen (oder Option auswählen), zu dem (bzw. der) der unterstrichene Buchstabe gehört.
LEER	Kontrollkästchen aktivieren oder deaktivieren, wenn die aktive Option ein Kontrollkästchen ist.
RÜCKTASTE	Ordner auf der nächsthöheren Ebene öffnen, wenn im Dialogfeld „Speichern unter“ oder „Öffnen“ ein Ordner ausgewählt ist.
Pfeiltasten	Schaltfläche auswählen, wenn die aktive Option eine Gruppe von Optionsschaltflächen ist.

Tastaturkurzbefehle im Datei-Explorer

ALT + D	Adressleiste auswählen.
STRG + E	Suchfeld auswählen.
STRG + F	Suchfeld auswählen.
STRG + N	Neues Fenster öffnen.
STRG + W	Aktives Fenster schließen.
STRG + Mausrad	Größe und Darstellung von Datei- und Ordnersymbolen ändern.
STRG + UMSCHALT + E	Alle Ordner oberhalb des ausgewählten Ordners anzeigen.
STRG + UMSCHALT + N	Neuen Ordner erstellen.
NUM-TASTE + *	Alle Unterordner unterhalb des ausgewählten Ordners anzeigen.
NUM-TASTE + PLUS (+)	Inhalt des ausgewählten Ordners anzeigen.
NUM-TASTE + MINUS (-)	Ausgewählten Ordner reduzieren.
ALT + P	Vorschaufenster anzeigen.
ALT + EINGABETASTE	Dialogfeld „Eigenschaften“ für das ausgewählte Element öffnen.
ALT + NACH-RECHTS	Nächsten Ordner anzeigen.
ALT + NACH-OBEN	Ordner anzeigen, in dem sich der Ordner befand.
ALT + NACH-LINKS	Vorherigen Ordner anzeigen.
RÜCKTASTE	Vorherigen Ordner anzeigen.
NACH-RECHTS	Aktuelle Auswahl anzeigen (falls reduziert) oder ersten Unterordner auswählen.
NACH-LINKS	Aktuelle Auswahl reduzieren (sofern erweitert) oder Ordner auswählen, in dem sich der Ordner befand.
Ende	Unteren Bereich des aktiven Fensters anzeigen.
POS1	Oberen Bereich des aktiven Fensters anzeigen.
F11	Aktives Fenster maximieren oder minimieren.

Tastaturkurzbefehle für virtuelle Desktops

Win + TAB	Aktive Anwendungen öffnen.
Win + STRG + D	Virtuellen Desktop hinzufügen.
Win + STRG + RECHTS	Zwischen auf der rechten Seite erstellten virtuellen Desktops wechseln.
Win + STRG + LINKS	Zwischen auf der linken Seite erstellten virtuellen Desktops wechseln.
Win + STRG + F4	Verwendeten virtuellen Desktop schließen.

Tastaturkurzbefehle für die Taskleiste

UMSCHALT + Klick auf Taskleistenschaltfläche	App öffnen oder weitere Instanz einer App schnell öffnen.
STRG + UMSCHALT + Klick auf Taskleistenschaltfläche	App als Administrator öffnen.
UMSCHALT + Rechtsklick auf Taskleistenschaltfläche	Fenstermenü für die App anzeigen.
UMSCHALT + Rechtsklick auf gruppierte Taskleistenschaltfläche	Fenstermenü für die Gruppe anzeigen.
STRG + Klick auf gruppierte Taskleistenschaltfläche	Zwischen den Fenstern der Gruppe wechseln.

Tastaturkurzbefehle für Einstellungen

Win + I	Öffnen Sie die Einstellungen.
RÜCKTASTE	Zum Startbildschirm der Einstellungen zurückkehren.
Text auf einer beliebigen Seite mit Suchfeld eingeben	Sucheinstellungen.